

# FICHA TÉCNICA

## ANTICORROSIVO EPOXICO 46



### DESCRIPCIONES Y USOS

Anticorrosivo Epóxico 46 Amanecer, recubrimiento de uso industrial formulado a base de resinas epóxicas y pigmentos anticorrosivos. Forma una película protectora contra la corrosión, buena resistencia, adherencia sobre sustratos ferrosos y muy buena propiedad anticorrosiva. Ideal para estructuras metálicas las cuales se encuentran expuestas a ambientes agresivos.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Acabado:** Mate

**Color:** Rojo oxido, Ocre, Gris.

**Sólidos en volumen:** 46% +- 1%

**Peso específico:** 1.30 +- 0.02 gr/cc

**Componentes:** Dos (4 partes A y 1 Parte de B)

**Espesor de película:** 25 micras a 66 micras

**Rendimiento teórico:** 69 m<sup>2</sup>/gl a 1.0 mils de espesor

**Vida útil:** 6 a 12 horas según temperatura

**Diluyente:** Diluyente Epoxico

**\*\* El rendimiento puede variar dependiendo la absorción, superficie, espesor y condiciones de aplicación.**

### TIEMPO DE SECADO A 20°C

**Al tacto:** 2 -4 horas

**Repintado mínimo:** 12 horas

**Repintado máximo:** Ilimitado

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura ambiente : 10°C – 30°C

Temperatura superficie: 10°C – 35°C

Humedad relativa: 80%

Temperatura de superficie sobre 3°C del punto de rocío

No aplicar con lluvia, llovizna o neblina

### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Consultar hoja de seguridad del producto en cuestión. Utilizar elementos de protección de personal, aplicar en lugares ventilados e iluminados.

### REPARACIÓN DE SUPERFICIE

Superficie limpia y seca; libre de polvo, aceite, grasa, suciedad, oxido, pintura mal adherida y todo contaminante que interfiera en la adherencia del recubrimiento.

### MÉTODOS DE APLICACIÓN

Brocha o rodillo resistente a solventes.

Equipo Airless.

Equipo convencional a presión.

### APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO

Homogenizar el recubrimiento antes de utilizar. Para aplicación con equipo airless diluir hasta el 5% con diluyente por galón de anticorrosivo.

Para aplicación con brocha, rodillo o equipo convencional diluir hasta un 10%. La dilución dependerá de las condiciones de aplicación. Aplicar una o dos capas de recubrimiento sobre el sustrato en pasadas uniformes y homogéneas, traslapando al 50%. Respetar tiempo de repintado.

Evitar descuelgues, piel de naranja u otros posibles defectos de aplicación.

### ESTABILIDAD

Bajo techo a temperaturas entre 5°C y 30°C. Estabilidad de envase cerrado 1 año.

### PRESENTACIÓN

**Anticorrosivo Epoxico**, se encuentra en envases, galón mezcla y lata mezcla (80% de componente A y 20% componente B)